

PATRONAT  
HONOROWY



PREZYDENT MIASTA LUBLIN  
KRZYSZTOF ŻUK



Zakład Mikrobiologii Środowiskowej  
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej  
ul. Akademicka 19  
20-033 Lublin



Zakład Mikrobiologii Rolniczej  
Instytut Uprawy Nawożenia  
i Gleboznawstwa  
Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Czartoryskich 8  
24-100 Puławy



Zakład Badań Systemu  
Gleba-Roślina  
Instytut Agrofizyki  
im. B. Dobrzańskiego  
Polskiej Akademii Nauk  
ul. Doświadczalna 4  
20-290 Lublin



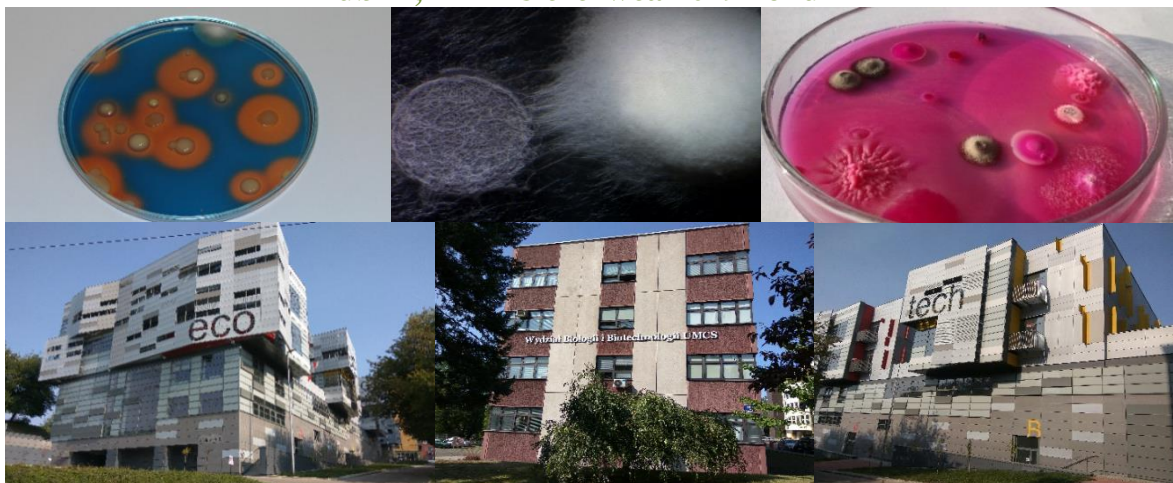
WYDZIAŁ  
BIOTECHNOLOGII  
I NAUK O ŚRODOWISKU | KUL  
Katedra Biochemii  
i Chemii Środowiska  
Katolicki Uniwersytet  
Lubelski  
Jana Pawła II  
ul. Konstantynów 1i  
20-708 Lublin



SZKOŁA GŁÓWNA  
GOSPODARSTWA  
WIEJSKIEGO  
W WARSZAWIE

Zakład Biologii  
Mikroorganizmów  
Szkoła Główna  
Gospodarstwa Wiejskiego  
ul. Nowoursynowska 159  
02-776 Warszawa

## IV OGÓLNOPOLSKIE SYMPOZJUM MIKROBIOLOGICZNE „METAGENOMY RÓŻNYCH ŚRODOWISK” Lublin, 27 – 28 czerwca 2019 roku



<http://www.symposium-metagenomy.umcs.pl>  
[symposium-metagenomy2019@poczta.umcs.lublin.pl](mailto:symposium-metagenomy2019@poczta.umcs.lublin.pl)  
[symposium-metagenomy-abstrakty2019@poczta.umcs.lublin.pl](mailto:symposium-metagenomy-abstrakty2019@poczta.umcs.lublin.pl)

### Komunikat nr 5

#### SZANOWNI UCZESTNICY

#### IV. Ogólnopolskiego Sympozjum Naukowego – „Metagenomy różnych środowisk”

Mamy zaszczyt poinformować, że Sympozjum objęte jest  
Honorowym Patronatem Prezydenta Miasta Lublin Dr. Krzysztofa Żuka.  
Miejscem obrad jest obiekt Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej (głównego organizatora),  
**ECOTECH-COMPLEX**

Centrum Analityczno-Programowe dla Zaawansowanych Technologii Przyjaznych Środowisku,  
ul. Głęboka 39, 20-612 Lublin,

W ramach Sympozjum 27 czerwca 2019  
planowane jest wieczorne spotkanie uczestników  
w **DWORKU KOŚCIUSZKÓW**,  
ul. Sławinkowska 3, 20-810 Lublin  
połączone ze zwiedzaniem  
**Ogrodu Botanicznego UMCS**



## CEL I ZAKRES KONFERENCJI

Celem Sympozjum jest podsumowanie dotychczasowej wiedzy i przedstawienie najnowszych osiągnięć w badaniach z zakresu metagenomiki, ekologii mikroorganizmów, mikrobiologii środowiskowej, genetyki, fitopatologii, oddziaływań pomiędzy mikro- i makroorganizmami różnych środowisk oraz ich znaczenia dla rozwoju rolnictwa i ochrony środowiska. Podczas konferencji zostaną zaprezentowane oraz przedyskutowane wyniki badań prowadzonych w różnych ośrodkach naukowych ze szczególnym uwzględnieniem nowoczesnych metod badawczych w obszarze mikrobiologii środowiskowej. Wylądzone zostaną najważniejsze osiągnięcia badań z zakresu ekologii mikroorganizmów i mikrobiologii środowiskowej uzyskane dzięki zastosowaniu narzędzi metagenomiki najnowszej generacji oraz możliwości ich stosowania.

Sympozjum będzie miejscem wymiany doświadczeń, nawiązywania kontaktów w celu realizacji wspólnych projektów badawczych oraz forum naukowym umożliwiającym kompleksowe rozpoznanie bioróżnorodności mikroorganizmów w różnych środowiskach oraz najnowocześniejszych metod badawczych stosowanych w mikrobiologii, genetyce, fitopatologii, biologii molekularnej i biotechnologii.

### Przewidujemy organizację następujących sesji naukowych:

Sesja I	Nowoczesne metody stosowane w badaniach ekologii mikroorganizmów
Sesja II	Metagenomika w mikrobiologii środowiskowej
Sesja III	Metagenomika aplikacyjna
Sesja IV	Metagenomika a jakość środowiska

### WYKŁADY PLENARNE WYGŁOSZA:

**prof. dr hab. Adam Jaworski**, Społeczna Akademia Nauk w Łodzi, emerytowany profesor zw. Uniwersytetu Łódzkiego  
**prof. dr hab. Wiesław Barabasz**, Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska w Przemyślu  
**prof. dr hab. Mieczysław Błaszczak**, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie  
**prof. dr hab. Adam Choma**, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
**prof. dr hab. Małgorzata Jędrzycka**, Instytut Genetyki Roślin Polskiej Akademii Nauk, Poznań  
**dr hab. Sławomir Ciesielski**, profesor UWM, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn  
**dr hab. Andrzej Mazur**, profesor UMCS, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
**prof. dr hab. Joanna Puławska**, Instytut Ogrodnictwa, Skierniewice

### **Komitet Organizacyjny:**

#### **Przewodnicząca:**

**dr hab. Jolanta Jaroszuk-Ścisel**, prof. UMCS

#### **Sekretariat konferencji:**

**dr hab. Małgorzata Majewska**

**mgr Artur Nowak**

**dr Ewa Ozimek**

**mgr Anna Słomka**

**mgr Renata Tyśkiewicz**

#### **Członkowie:**

**prof. dr hab. Magdalena Frąć** (IA PAN, Lublin)

**dr hab. Anna Gałazka**, prof. IUNG-PIB (Puławy)

**dr Agata Goryluk-Salmonowicz** (SGGW, Warszawa),

**dr hab. Agnieszka Wolińska** (KUL, Lublin)

## Patronat honorowy:

**Dr Krzysztof Żuk – Prezydent Miasta Lublin**

**PATRONAT  
HONOROWY**



PREZYDENT MIASTA LUBLIN  
KRZYSZTOF ŻUK

**prof. dr hab. Stanisław Michalowski - Jego Magnificencja Rektor UMCS, Lublin**  
**prof. dr hab. Kazimierz Trębacz - Dziekan Wydziału Biologii i Biotechnologii, UMCS, Lublin**  
**prof. dr hab. Wiesław Oleszek - Dyrektor IUNG-PIB, Puławy**  
**prof. dr hab. Cezary Sławiński - Dyrektor IA PAN, Lublin**  
**prof. dr hab. Ryszard Szyszka - Dziekan Wydziału Biotechnologii i Nauk o Środowisku KUL, Lublin**  
**prof. dr hab. Zdzisław Wyszynski, Dziekan Wydziału Rolnictwa i Biologii, SGGW, Warszawa**

## Patronat naukowy:



**Polskie Towarzystwo Fitopatologiczne**



**POLSKIE TOWARZYSTWO  
MYKOLOGICZNE**

**Polskie Towarzystwo Mykologiczne**



**POLSKIE TOWARZYSTWO  
GENETYCZNE**

**Polskie Towarzystwo Genetyczne**



**POLSKIE TOWARZYSTWO MIKROBIOLOGÓW**

**Polskie Towarzystwo Mikrobiologów**

## Komitet Naukowy:

### Komitet Naukowy Sympozjum reprezentują:

#### Przewodniczący:

prof. dr hab. Adam Jaworski, Społeczna Akademia Nauk, Łódź

#### Członkowie:

prof. dr hab. Wiesław Barabas, Uniwersytet Rolniczy, Kraków  
dr hab. Mieczysław Kazimierz Błaszczak, prof. nadzw., Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Warszawa  
dr hab. inż. Maria Chmiel, Uniwersytet Rolniczy, Kraków  
prof. dr hab. Adam Choma, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
dr hab. inż. Sławomir Ciesielski, prof. nadzw., Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn  
prof. dr hab. inż. Krystyna Cybulska, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Szczecin  
dr Anna Gajda, Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa-PIB, Puławy  
dr hab. Patrycja Golińska, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń  
prof. dr hab. Katarzyna Hryniewicz, Uniwersytet Mikołaja Kopernika, Toruń  
dr hab. Monika Janczarek, prof. nadzw., Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
prof. dr hab. Małgorzata Jędrzycka, Instytut Genetyki Roślin PAN, Poznań  
prof. dr hab. Jacek Kozdrój, Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów  
dr hab. Ewa Król, prof. nadzw., Uniwersytet Przyrodniczy, Lublin  
prof. dr hab. Jan Kucharski, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn  
dr Agnieszka Kuźniar, Katolicki Uniwersytet Lubelski, Lublin  
prof. dr hab. Wanda Małek, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
prof. dr hab. Stefan Martyniuk, Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa-PIB Puławy  
dr hab. Andrzej Mazur, prof. nadzw., Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
dr Karolina Oszust, Instytut Agrofizyki PAN Lublin  
dr Jacek Panek, Instytut Agrofizyki PAN Lublin  
prof. dr hab. Stanisław Pietr, Uniwersytet Przyrodniczy, Wrocław  
dr Anna Pytlak, Katolicki Uniwersytet Lubelski, Lublin  
prof. dr hab. Zofia Piotrowska-Seget, Uniwersytet Śląski, Katowice  
dr hab. Anna Sikora, Instytut Biochemii i Biofizyki PAN, Warszawa  
prof. dr hab. Anna Skorupska, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, Lublin  
dr Anna Szafranek-Nakonieczna, Katolicki Uniwersytet Lubelski, Lublin  
prof. dr hab. Jadwiga Wyszowska, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Olsztyn

## ZGŁOSZENIE UDZIAŁU W KONFERENCJI

Zgłoszenia udziału w konferencji należy dokonać za pośrednictwem **FORMULARZA REJESTRACYJNEGO** dostępnego

[Tutaj](#)

Wszelkie informacje dotyczące Konferencji dostępne są na stronie internetowej pod adresem

<http://www.symposium-metagenomy.umcs.pl>

Ewentualne pytania prosimy kierować na adres:

[symposium-metagenomy2019@poczta.umcs.lublin.pl](mailto:symposium-metagenomy2019@poczta.umcs.lublin.pl)

## PRZYGOTOWANIE STRESZCZEŃ DO DRUKU W MATERIAŁACH KONFERENCYJNYCH

**Upzejmie prosimy o przygotowanie streszczeń o objętości 1 strony**

**dokładnie zgodnie z instrukcją,**

która jest dostępna

[Tutaj](#)

Oraz na [stronie internetowej konferencji](#).

Streszczenia prosimy przysyłać na adres

[symposium-metagenomy-abstrakty2019@poczta.umcs.lublin.pl](mailto:symposium-metagenomy-abstrakty2019@poczta.umcs.lublin.pl)

do dnia **4.05.2019 roku**.

Warunkiem zamieszczenia streszczenia w materiałach jest wniesienie

**opłaty konferencyjnej** przez jednego z Autorów.

Materiały zostaną przekazane uczestnikom w dniu konferencji.

Zgłoszone prace będą prezentowane w formie referatów lub posterów.

W ramach wniesionej opłaty konferencyjnej Autor może zgłosić **dwa tematy**.

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo zmiany formy prezentacji pracy.

## OPLĄTY KONFERENCYJNE

Proponujemy dwa warianty opłat

w zależności od terminu ich wniesienia przez uczestników:

- do **31.03.2019** w kwocie **350 zł** (obniżona opłata konferencyjna)
- od **1.04.2019** do **30.04.2019** w kwocie **550 zł** (regularna opłata konferencyjna)

Opłata konferencyjna obejmuje:

materiały konferencyjne dla uczestników, zwiedzanie Lublina oraz wyżywienie (poczęstunek w trakcie przerw kawowych, dwa obiady i uroczysty bankiet). Uczestnicy we własnym zakresie pokrywają koszty podróży, diet i noclegów.

**Opłaty należy wnosić na następujące konto**

**(subkonto Wydziału Biologii i Biotechnologii UMCS, 20-033 Lublin, ul. Akademicka 19):**

**Nr konta:**

**87 1140 1094 0000 2905 1600 1176**

**Nazwa banku:**

mBank SA O/Lublin

ul. Spokojna 2, 20-074 Lublin

z dopiskiem: „**Metagenomy różnych środowisk**”

**imię i nazwisko, instytucja** osoby, za którą dokonywany jest przelew.



## **POLECANE ZAKWATEROWANIE**

### **UCZESTNICY KONFERENCJI REZERWUJĄ MIEJSCA NOCLEGOWE WE WŁASNYM ZAKRESIE**

#### **Hotel Huzar\*\*\***

ul. Spadochroniarzy 9, 20-043 Lublin  
tel. 81 533 05 36  
odległość od miejsca obrad: ok. 250 m  
[Hotel Huzar](#)

#### **Hotel Logos\***

ul. Akademicka 4, 20-033 Lublin  
tel. 81 533 82 85  
odległość od miejsca obrad: ok. 850 m  
[Hotel Logos](#)  
zniżka 10% na hasło „Metagenomy”  
(przy dokonaniu rezerwacji oraz opłaty za pokój do dn. 31.05.2019)  
Nr konta, na który należy dokonywać wpłat:  
51 1240 5497 1111 0000 5002 7057

#### **Hotel Młyn\*\*\***

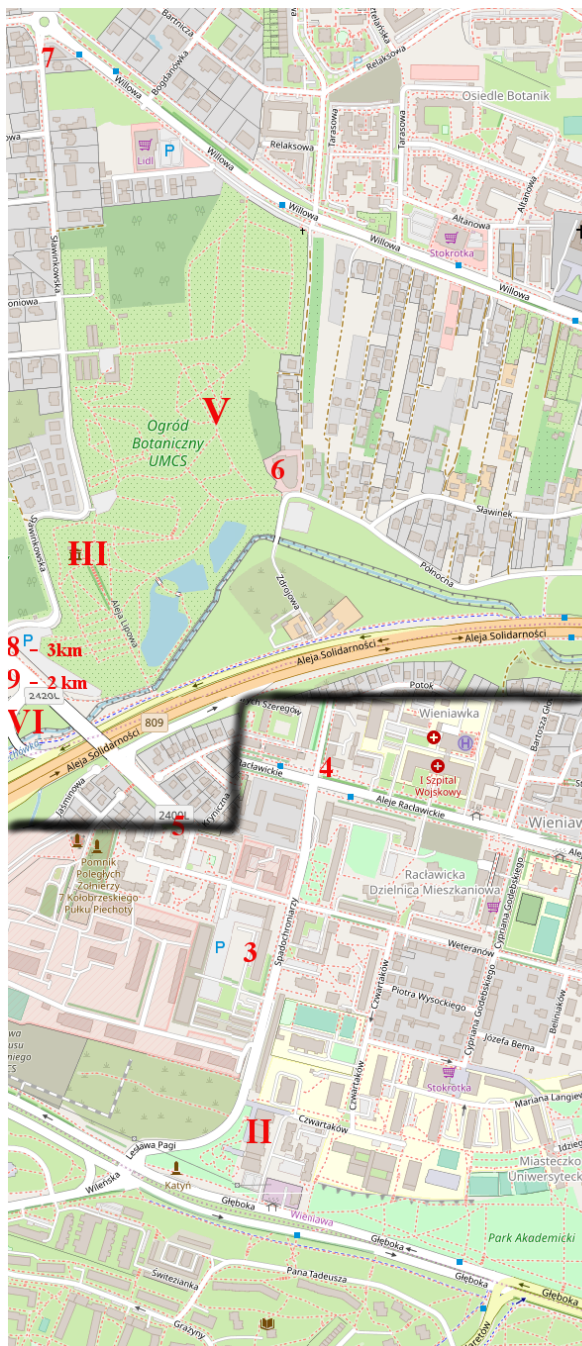
Al. Raclawickie 23A, 20-400 Lublin  
tel. 81 536 70 20 (na hasło „Metagenomy”  
pokój dwuosobowy za 140 zł)  
odległość od miejsca obrad: ok. 650 m  
[Hotel Młyn](#)

#### **Hostel Skłodowska**

ul. Marii Skłodowskiej-Curie 9, 20-400 Lublin,  
[info@hostelsklodowska.pl](mailto:info@hostelsklodowska.pl)  
tel. 667 188 667  
odległość od miejsca obrad: ok. 1.3 km  
[Hostel Skłodowska](#)

#### **PONADTO POLECAMY HOTELE ZLOKALIZOWANE W OKOLICACH OGRODU BOTANICZNEGO UMCS:**

Hotel Willowa, Sławinkowska 15 A, 20-810 Lublin, 881 329 090  
Hotel Focus, aleja Warszawska 109, 20-832 Lublin, 81 466 70 66  
Hotel na Rogatce, ul. Sielankowa 1, 20-802 Lublin, 81 536 00 70  
Hotel Royal Botanic, ul. Północna 219, 20-818 Lublin, 81 458 38 50  
Hotel Luxor, Al. Warszawska 175a, 20-824 Lublin, 887 185 185



- I. Wydział Biologii i Biotechnologii
- II. ECOTECH-COMPLEX
- III. Dworek Kościuszków
- IV. Ogród Saski
- V. Ogród Botaniczny
- VI. Skansen

1. Hotel Logos
2. Hostel Skłodowska
3. Hotel Huzar
4. Hotel Młyn
5. Hotel na Rogatce
6. Hotel Royal Botanic
7. Hotel Willowa
8. Hotel Luxor
9. Hotel Focus

## ZAPRASZAMY DO LUBLINA



<http://www.symposium-metagenomy.umcs.pl>  
[symposium-metagenomy2019@poczta.umcs.lublin.pl](mailto:symposium-metagenomy2019@poczta.umcs.lublin.pl)  
[symposium-metagenomy-abstrakty2019@poczta.umcs.lublin.pl](mailto:symposium-metagenomy-abstrakty2019@poczta.umcs.lublin.pl)

### WAŻNE TERMINY:

do 31 marca 2019 r. - zgłoszenie uczestnictwa

do 4 maja 2019 r. - nadesłanie streszczenia prezentacji

do 31 marca 2019 r./do 30 kwietnia 2019 r. - wniesienie obniżonej/regularnej opłaty konferencyjnej